

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di SMA Al-Fityan Medan pada kelas X semester II dengan materi pokok suhu dan kalor diperoleh hasil analisa data dan pengujian hipotesis maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil belajar siswa dengan menggunakan model inkuiri terbimbing termasuk dalam kategori Baik karena diatas nilai KKM yaitu sebesar 75,89.
2. Hasil belajar siswa dengan menggunakan pembelajaran langsung termasuk kategori Cukup karena tidak mencapai nilai KKM yaitu sebesar 67,18.
3. Ada Pengaruh akibat perbedaan model inkuiri terbimbing dengan pembelajaran langsung terhadap hasil belajar siswa dengan $t_{hitung} > t_{tabel}$ yaitu $2,65 > 1,67$ pada taraf signifikan $= 0,05$.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan dalam penelitian ini, maka peneliti mempunyai beberapa saran, yaitu:

1. Pada penelitian ini peneliti masih mengalami kekurangan yaitu pada alat sehingga waktu yang digunakan untuk praktikum masih kurang. Pada peneliti selanjutnya yang akan meneliti dengan materi yang sama sebaiknya mengecek alat dan bahan terlebih dahulu sehingga bisa dipersiapkan lebih awal.
2. Kepada peneliti selanjutnya hendaknya membuat perencanaan yang lebih baik dalam membimbing siswa, sebaiknya ada pembagian waktu untuk setiap kelompok.